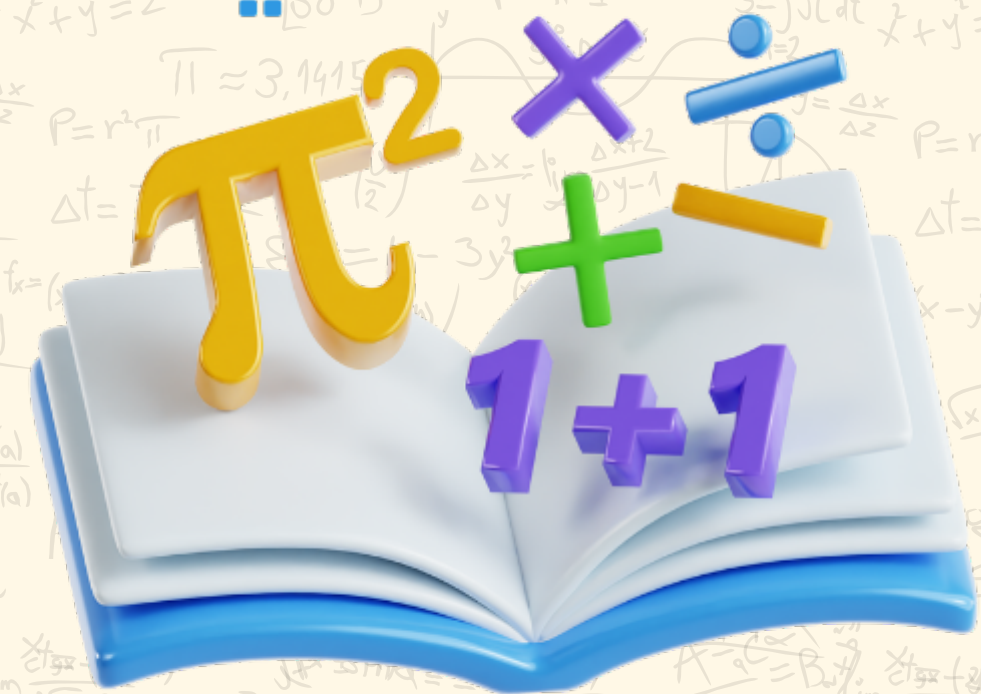


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات
الملف الثامن والتسعون
{محلول}



0599037389

أرض زراعية تعطي محصولاً سنوياً من القمح، فإذا كان نائج الأرض هذا العام $\frac{5}{8}$ المحصول، فما النسبة المئوية لخسارة المزارع؟

د ٦٦%

ج ٦٢,٥%

ب ٣٧,٥%

أ ٣٠%

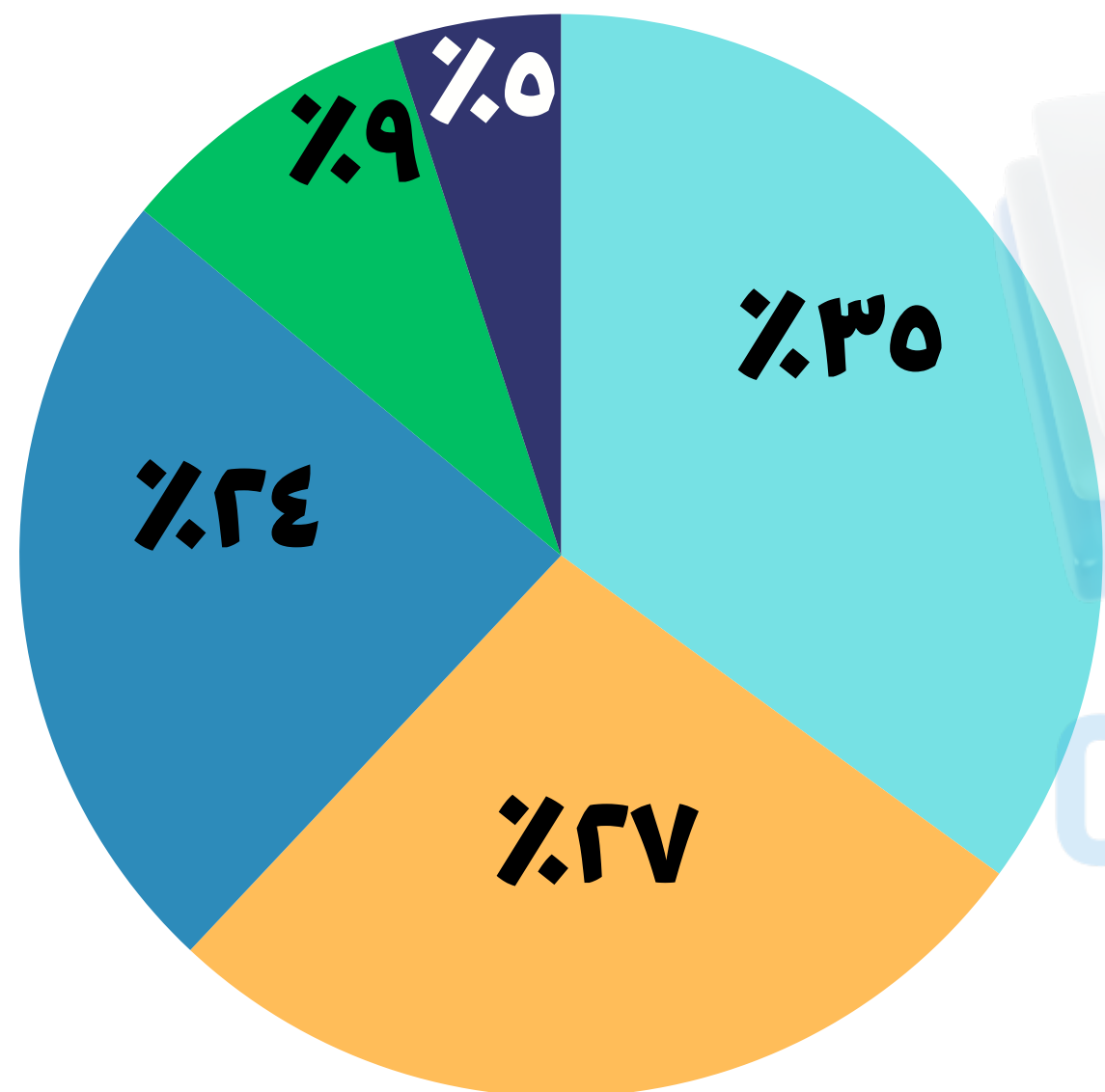
0599037389

السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:

النسبة المئوية لعدد الطلاب موزعة
حسب المرحلة لعام ١٤٢٢ / ١٤٢١ هـ

إذا افترضنا أن إجمالي عدد الطلبة
حسب المرحلة لعام ١٤٢١ - ١٤٢٢ هـ
يبلغ ١٢٠ ألفاً، فهذا يعني أن عدد
الطلبة الجامعيين هو :

ثانوي جامعي رياض ابتدائي متوسط أطفال



أ ٥٠٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ٢٤٠٠٠

إذا كان وزن طرد بريدي مقربًا لأقرب جزء من مئة هو ٧٠٠
جرام، فإن وزنه بالجرامات يمكن أن يكون :

٧٦٨ د

٦٧٢ ب ١+١ ٧٥٤ ج

٦٤٣ أ

0599037389

سؤال 4

السؤال الآتي يتعلق

بالشكل البياني التالي:

أعلى درجة تم الحصول

عليها :

أ ١٢

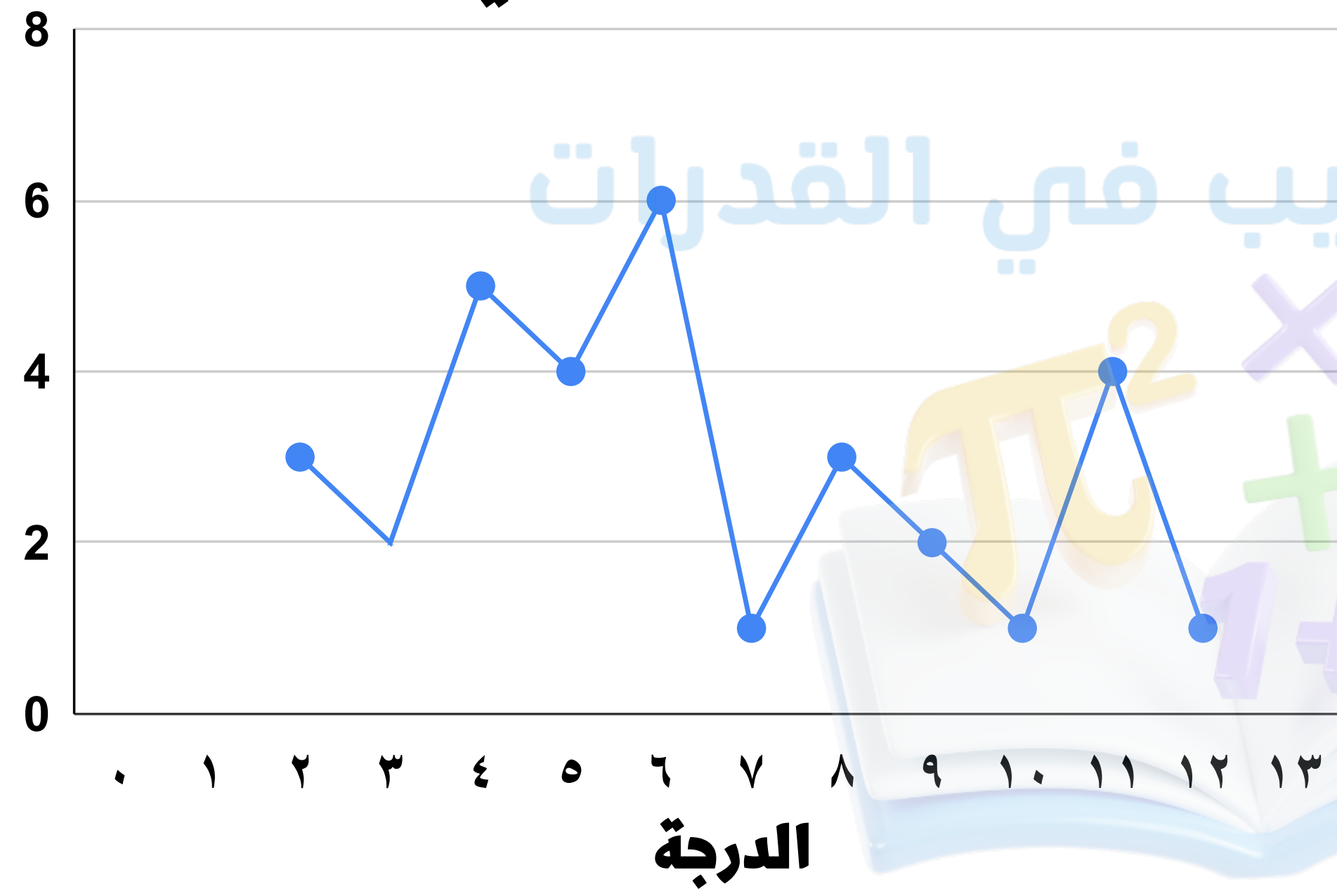
ب ٩

ج ٦

د ٥

0599037389

درجات طلاب أحد الفصول في مادة الرياضيات



إذا كان مصنع أحيان يستخرج ٢ كيلوجرام جبنًا من كل ١٥ لتر حليب، فكم لترًا يحتاج إذا أراد أن يستخرج ١٢ كيلوجرام من الجبن؟

أ ٩٠

ب ٦٠

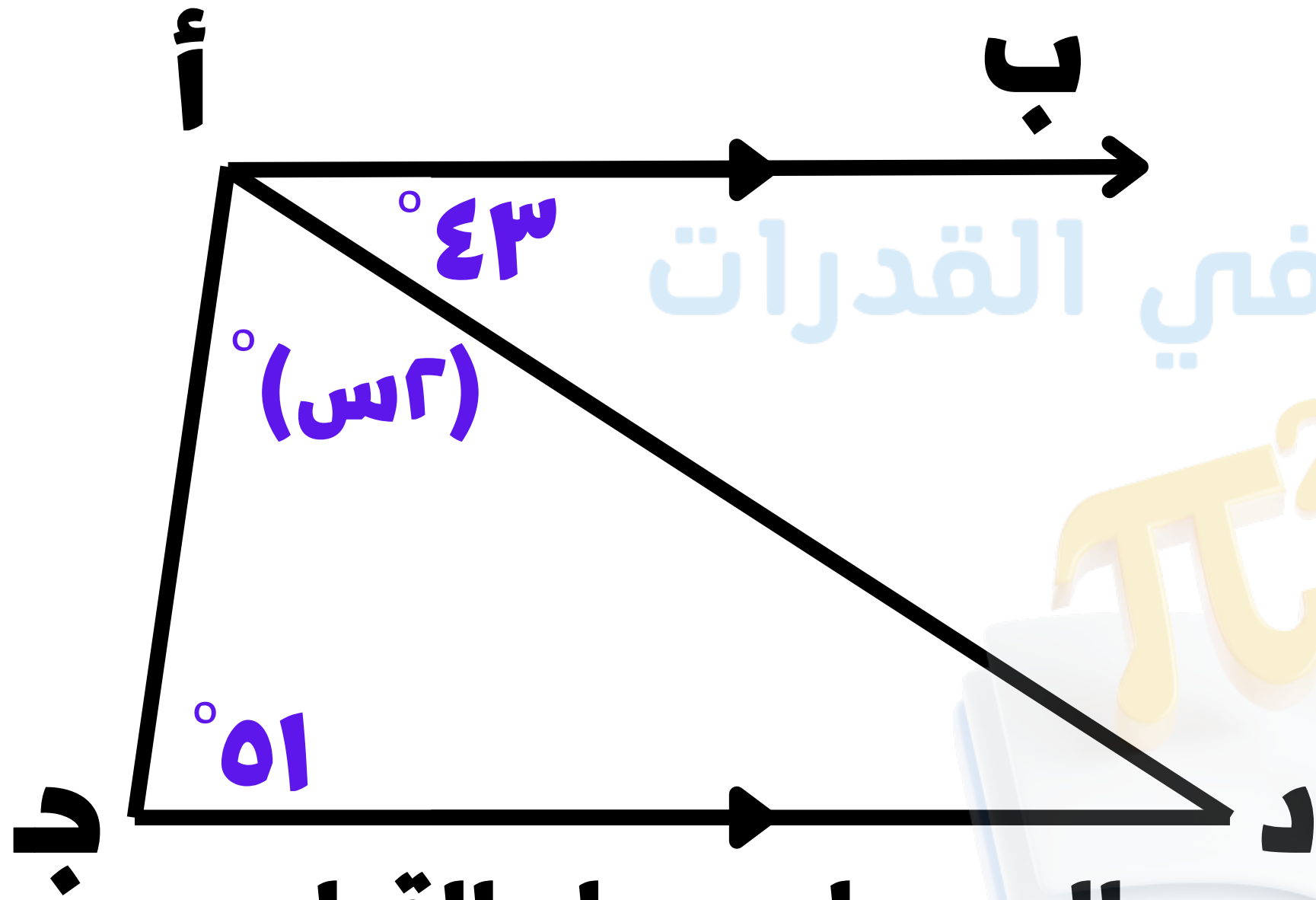
ج ٣٦

د ٢٤

0599037389

سؤال 6

في الشكل التالي :



الرسم ليس على القياس

أ ب يوازي ج د ،
ما قياس الزاوية د ؟

أ ٣٠°

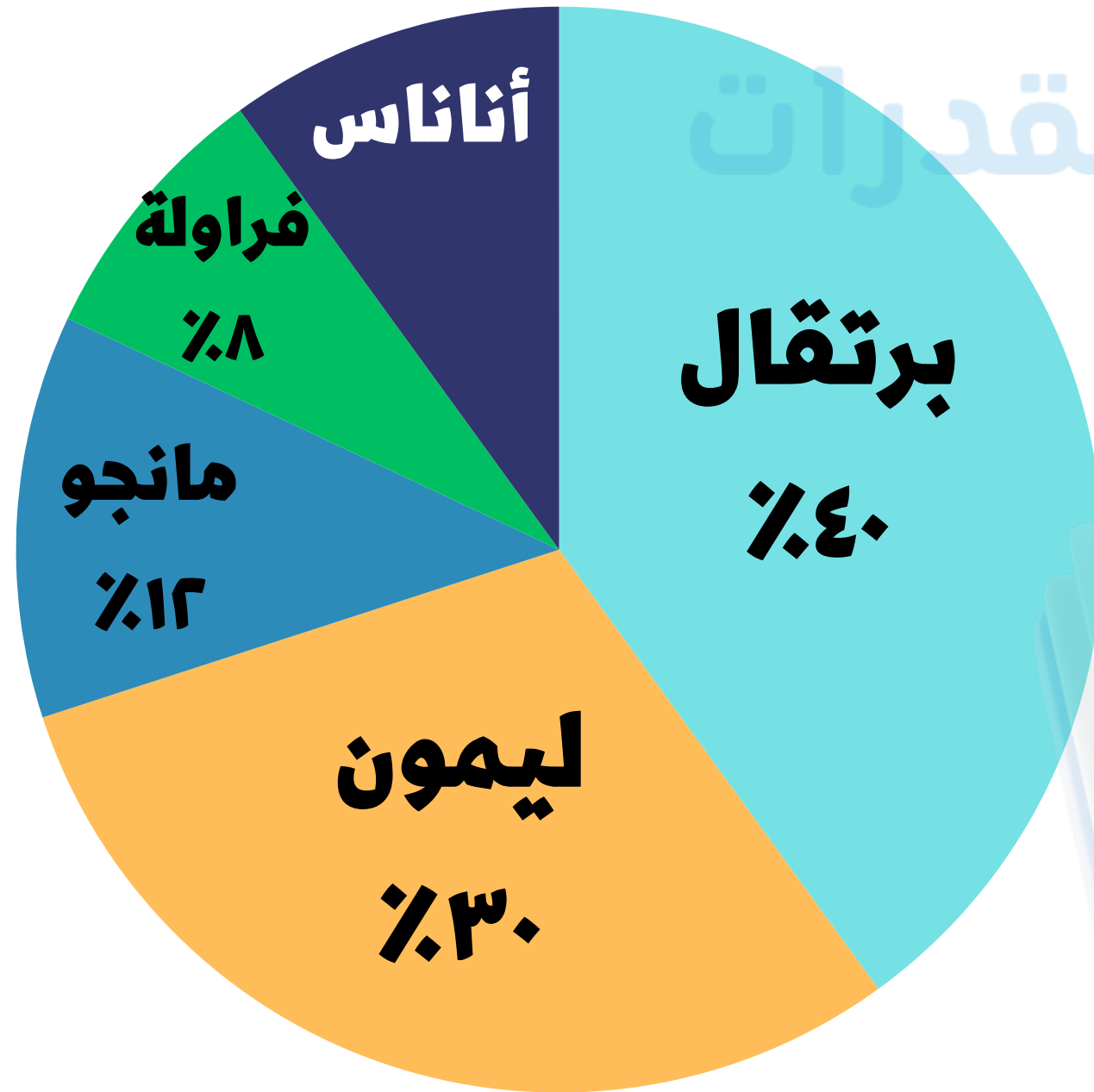
ب ٣٣°

ج ٤٠°

د ٤٣°

0599037389

السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:



ينتج أحد المصانع عبوات عصير مختلفة، حيث
ينتج ١٠٠٠ عبوة من العصير في اليوم الواحد، إذا
أنتج المصنع في اليوم التالي ١٥٠٠ عبوة ما عدد
عبوات عصير المانجو؟

أ ١٢٠

ب ١٦٠

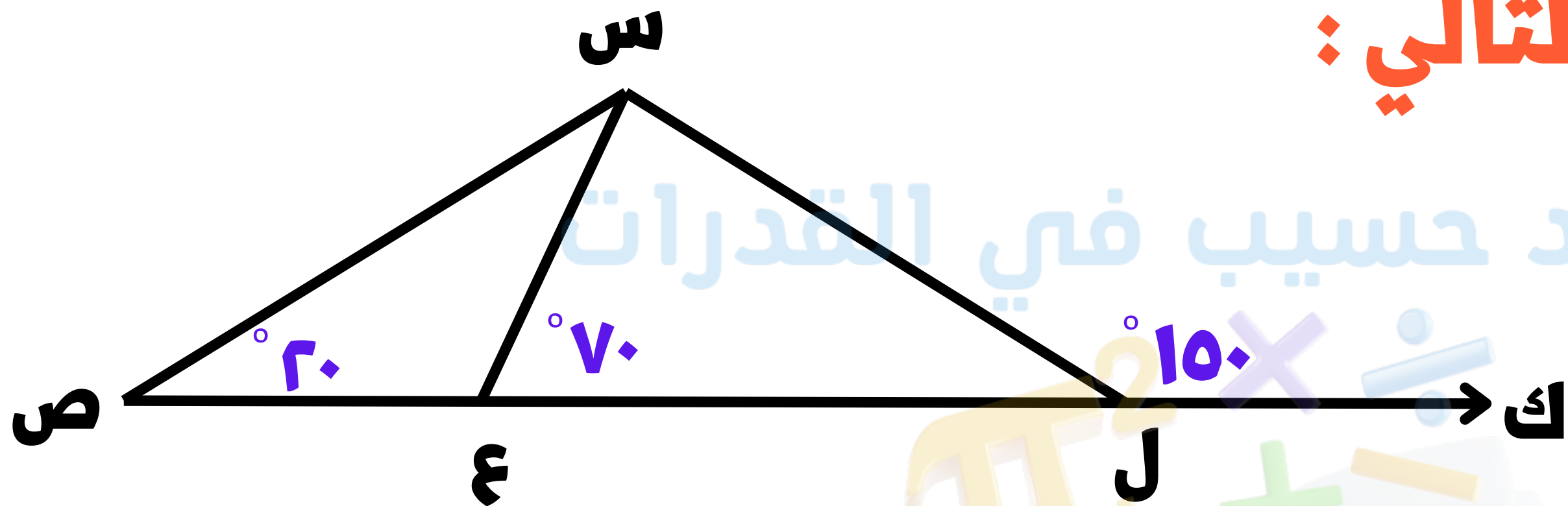
ج ١٨٠

د ١٢٠٠

0599037389

سؤال 8

في الشكل التالي :



الرسم ليس على القياس

س ل ص مثلث،

ما قياس الزاوية

ص س ل ؟

أ ١٧٠°

ب ١٥٥°

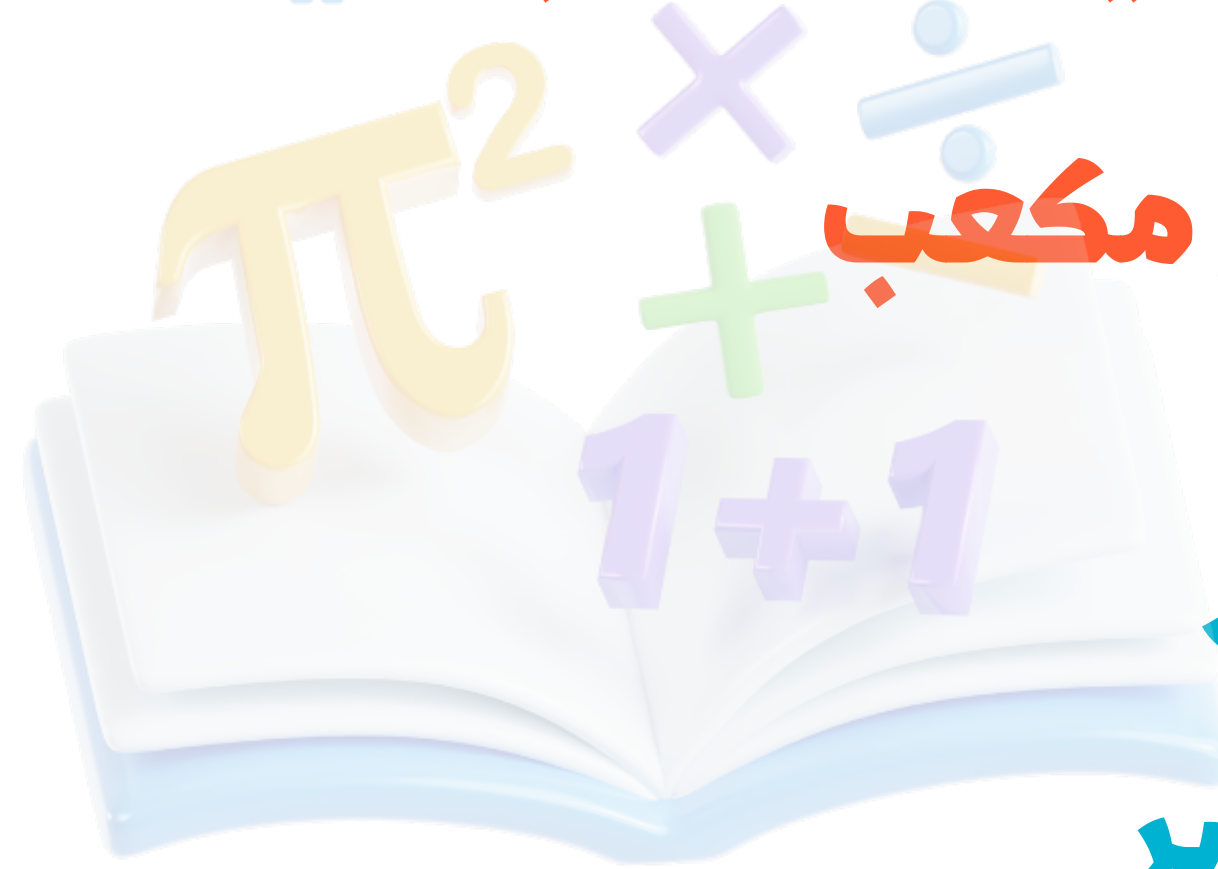
ج ١٤٥°

د ١٣٠°

سؤال 9 : قارن بين :

- القيمة الأولى : 300 سنتيمتر مكعب

- القيمة الثانية : 3 متر مكعب



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$٠,٣٣٣ \times ٣,٠٩$$

مجموع حسيب في القدرات

$$٣,٩٤ \times ١,٠١$$

أ

$$\frac{١}{٤}$$



د

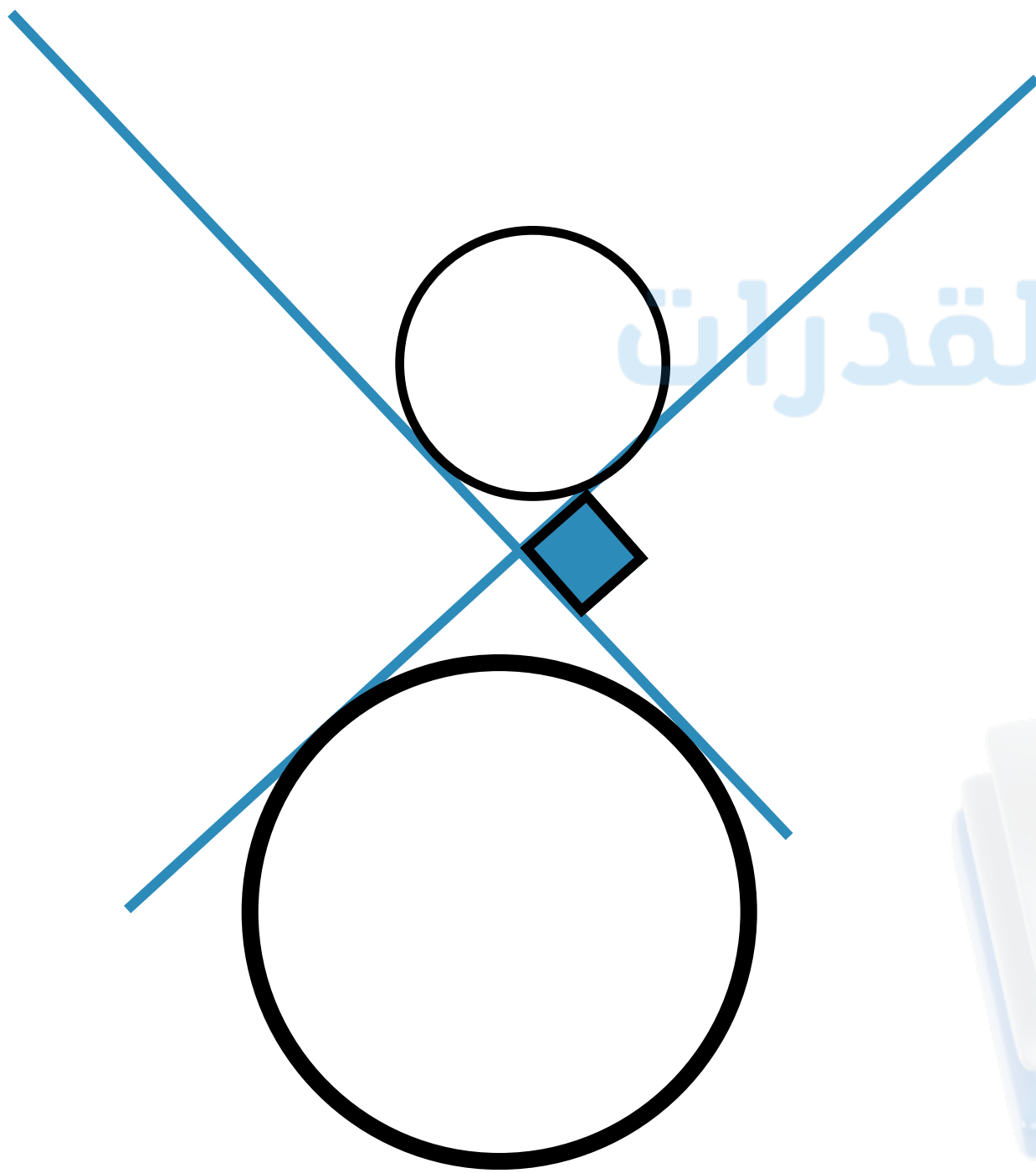
$$\frac{٣}{٥}$$

0599037389

مماسان متقاطعان يشكلان زاوية قائمة نصف قطر الدائرة الصغرى ١ سم ، و نصف قطر الدائرة الكبرى ٣ سم ، ما أقصر مسافة بين الدائرتين بالسم؟

أ $٢\sqrt{٤}$ ب $٣(١ - \sqrt{٢})$

ج $٤(١ - \sqrt{٢})$ د $٦(١ - \sqrt{٢})$



سؤال 12 : قارن بين :

- القيمة الأولى : ٢,٢٥

- القيمة الثانية : $1,٢٥ \times 1,٢٥$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

لدى نورة قطعة قماش طولها ١٦,٨ متر، واستخدمت منها
٥,٦ متر ، كم أصبح طول القطعة؟

د ٢٢,٤

ب ١١,٢
ج ١٣,٤

أ ١٠,٢

0599037389

ثلاثة أعداد متوسطهم أقل من ١٤ ، ما مجموع هذه الأعداد؟

أ ٣٦

ب ٤٢

ج ٤٨

د ٥٤

0599037389

مع محمد ٢٨٨ كيلو جرامًا من التمر يريد توزيعها بالتساوي
على ٦ أكياس ، كم كيلو جرامًا في الكيس الواحد؟

٤٨ د

٤٢ ب ٤٦ ج ٤٨ د

٤٠ أ

0599037389

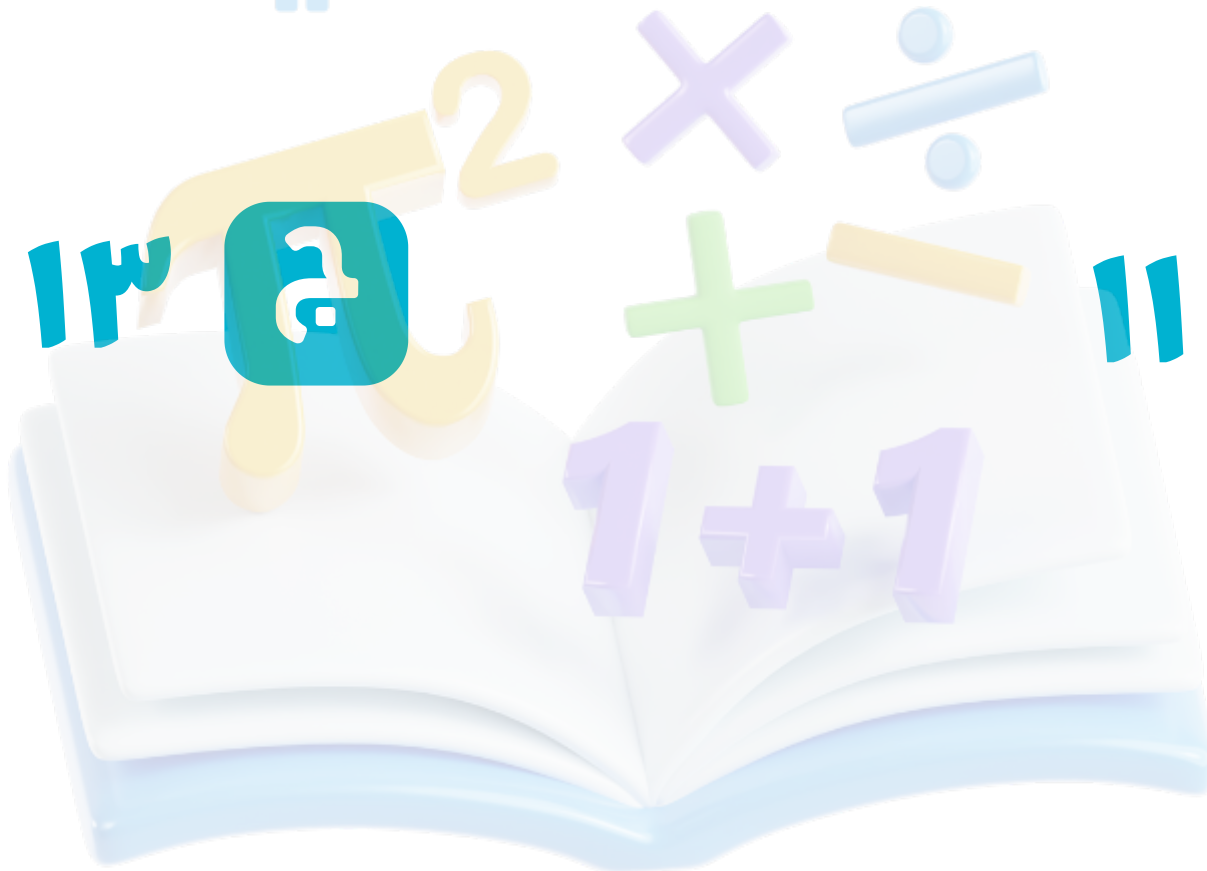
احسب قيمة $1 + 6 \times (-2)$

د - ١٣

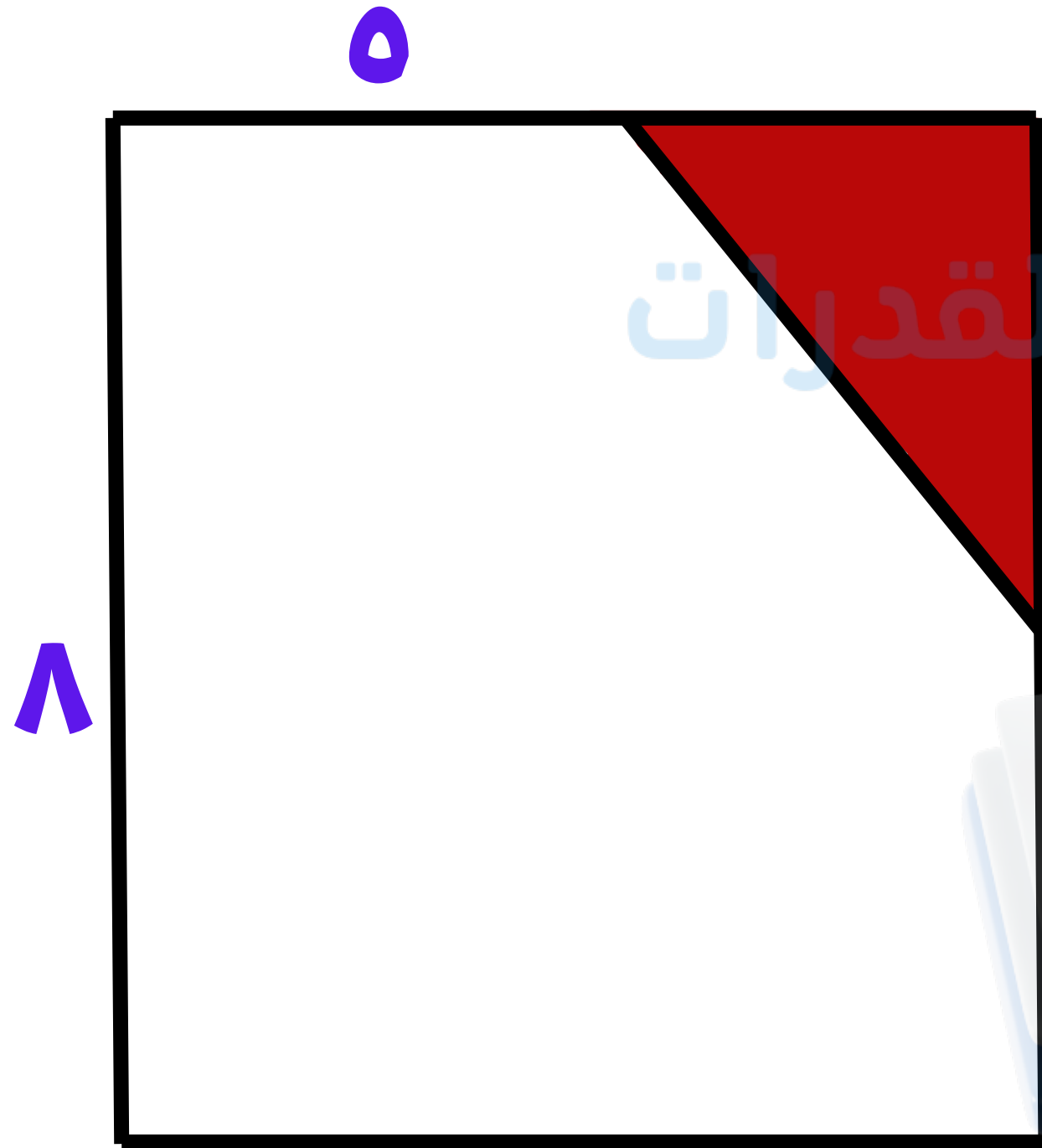
ج - ١٣

ب - ١١

أ - ١١



0599037389



كم تصبح مساحة المربع
بعد إزالة الجزء المظل منه؟

أ ٥٢

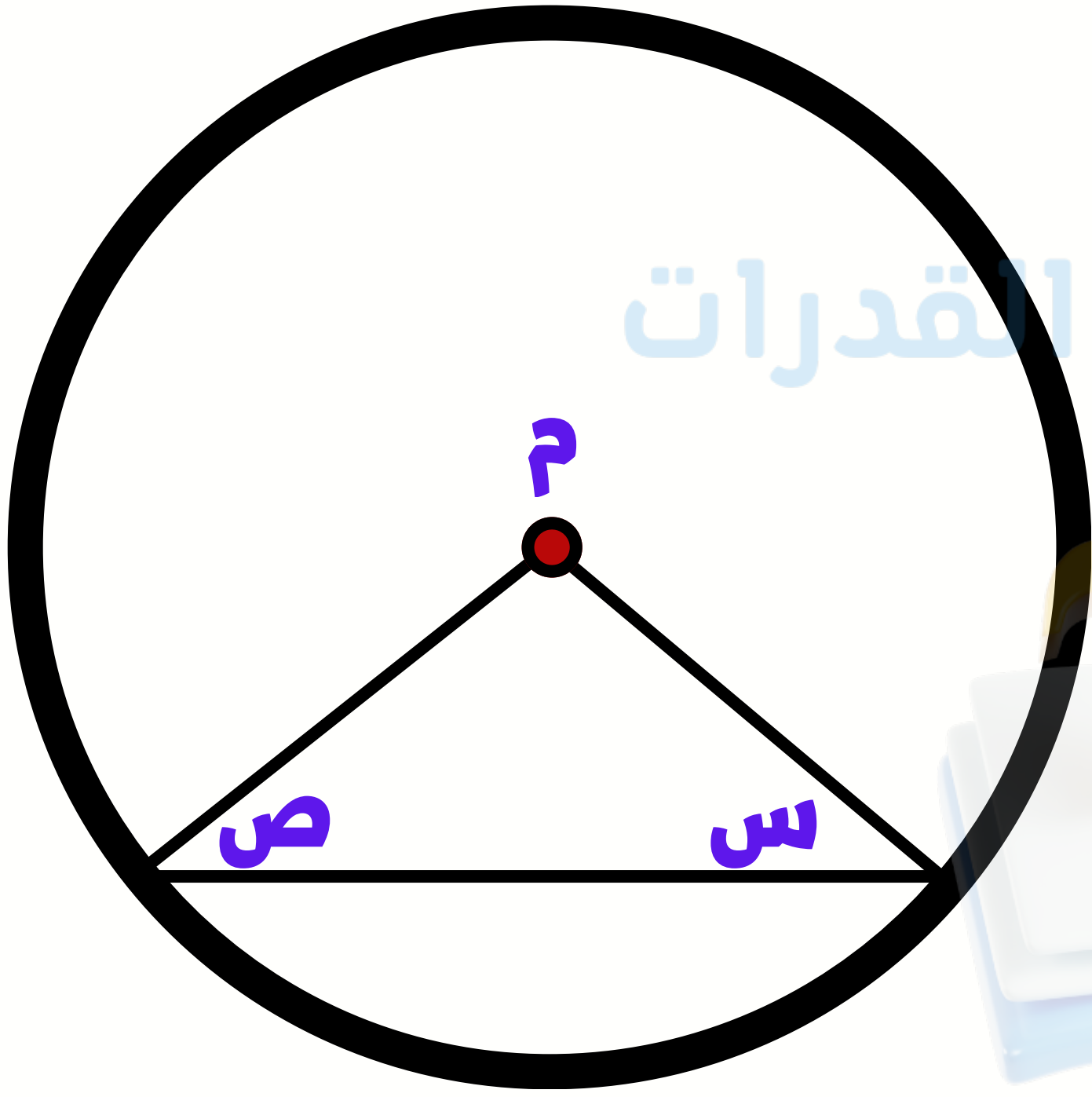
ج ٥٨

ب ٥٤

د ٦٠

0599037389

سؤال 18 م مركز الدائرة، قارن بين :



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

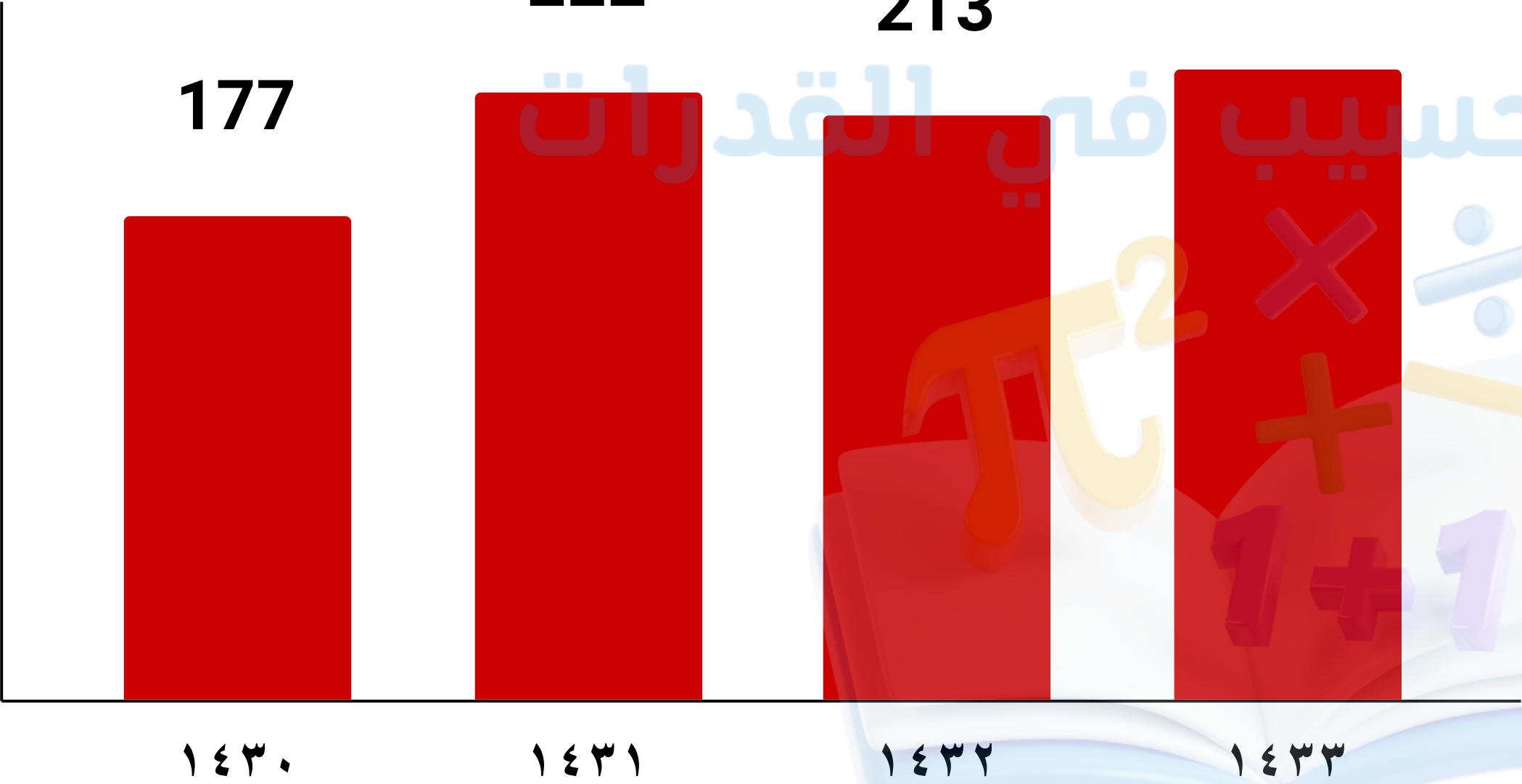
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

بالملايين



أوجد الفرق بين عام
١٤٣١ ، ١٤٣٢ بالملايين

ب ٩

أ ٨

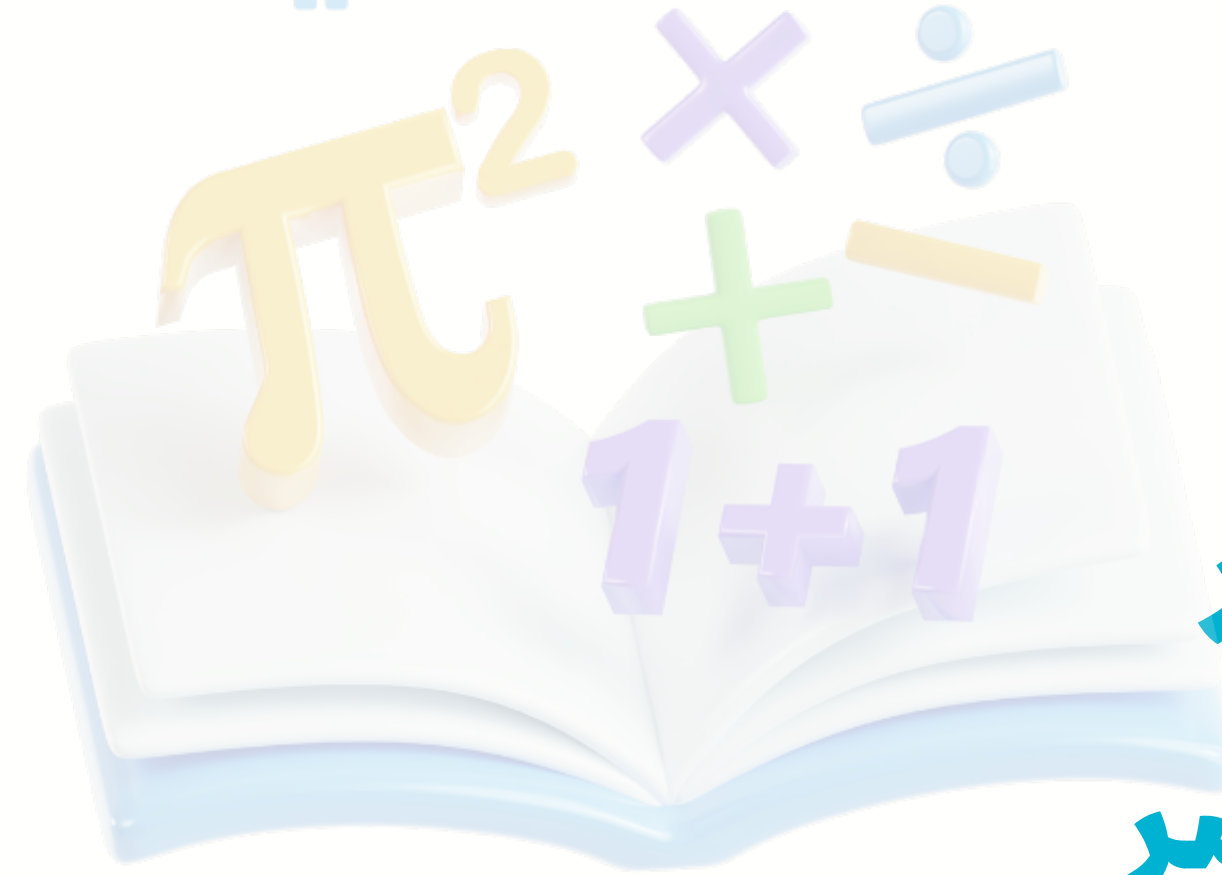
د ١٥

ج ١٢

سؤال 20 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{80}$

- القيمة الثانية : 8,5



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

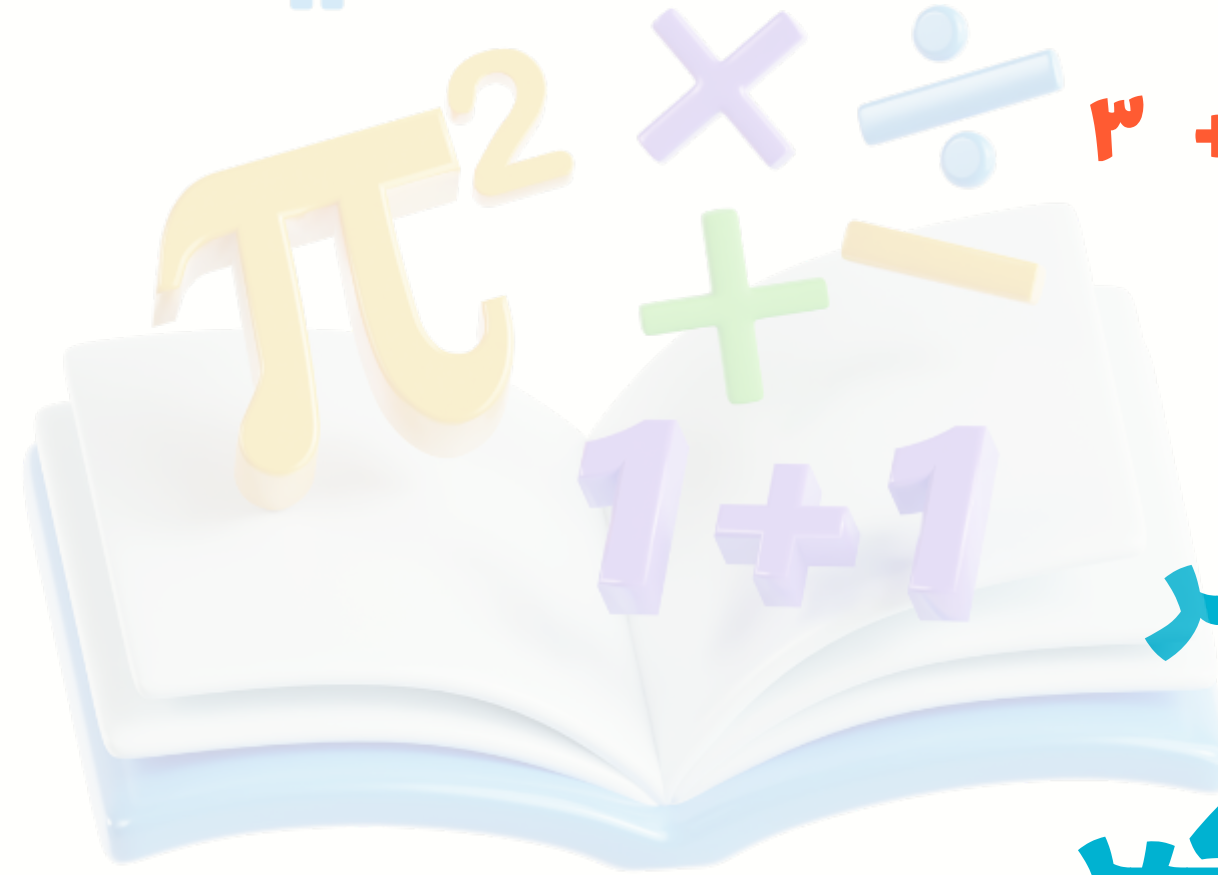
د المعطيات غير كافية

إذا كان $2^s = 2$ ، قارن بين :

محمود حسيب في القدرات

- القيمة الأولى :

- القيمة الثانية :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0599037389

اشترى محمد كيلو جرام من القطن واشترى خالد كيلو

جرامًا من الحديد، قارن بين:

-القيمة الأولى : وزن ما اشتراه خالد

-القيمة الثانية : وزن ما اشتراه محمد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

خالد لديه ثوب أبيض وثوب أسود وشماغ أبيض وشماغ أحمر، كم زي مختلف يمكن أن يرتديه ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

0599037389

إذا كان إنتاج الكويت ١٥ مليون برميل نفط يومياً ، إنتاج
السعودية ٢٠٠ مليون برميل نفط يومياً ، ما مجموع إنتاجها
بالملايين بعد ١٠٠ عام؟

د ٧٧٥٣٥٠٠

ب ٧٣٠٠٠٠٠ ج ٧٦٣٢٥٠٠

أ ٧١٠٠٠٠٠

0599037389

تسير سيارة ٧٢ كم في ٣٢ دقيقة، ما سرعة السيارة؟

- أ ٩٠ كم/س ب ١١٠ كم/س ج ١٢٠ كم/س د ١٣٥ كم/س

0599037389